In	dex	Ωf	Cla	ime
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	ijex.	OI.	uld	IIII



Application/Control No.

10/803,690

Examiner

Daniel Pan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOCH, KENNETH E.

Art Unit

2183

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected Ν

Interference

Appeal Α 0 Objected

		L									
										_	
Cli	aim	_	Date								
	<u></u>										
Final	Original	70/1/2	ĺ								
ΙŒ	Ĕ										
	1										
	1 2 3	Li									
oxed	2	Ш									
	3										
Ш	4 5 6	Ш									
Ш	5	Ш						L			
	6	Ш						L			
	7	Ш			L			<u> </u>		Ш	
	8	Ц			L			L		Ш	
	9	Ц	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>		Ш	
\coprod	10	Ш	<u> </u>			Ш	L	L		Ш	
\Box	11	Ш	_	<u> </u>		L		L_	L	Ш	
\coprod	12	Ш	L_			L	L		Ш	Ш	
Ш	13	Ц	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	L			
Ш	10 11 12 13 14 15 16 17 18	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	_	L_	L_		
\coprod	15	Ш		L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
\coprod	16	Ш	<u> </u>	<u> </u>	L		_	L_	$oxed{oxed}$	Ш	
Ш	17	Ц		L		_		<u> </u>	L	Ш	
	18	Ц		L							
Ш	19	Ц			<u></u>			_			
Ш	20	Ц	<u>_</u>	<u> </u>		L			L	Ш	
Ш	21	Ш						L	L	Ш	
_ك	22	Ц		L					L	Ш	
\Box	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	Ш	L	L		L	<u> </u>		L	Ш	
	24	Ш		<u> </u>	_	_		<u> </u>			
\sqcup	25	Ш			_					Щ	
Ш	26	Ш		ļ	<u> </u>				L		
\Box	27	Ш			<u> </u>	L				Щ	
Ш	28	L		L	L	<u> </u>			L	Ш	
Ш	29	L			_	_		L			
\perp	30	L.		L					<u> </u>		
Щ	31	 	乚	L	_	 				Ш	
Щ	32 33	L			_	╚	<u>L</u>	<u>L</u>	_	Ш	
Щ	33		L			L.	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш	
Ц_	34	1	L_		L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
Ц_	35	<u> </u>	<u> </u>	oxdot		_	<u> </u>			Ш	
Ц_	36	H	lacksquare		L_		L_	oxdot	<u> </u>	Ш	
\perp	37	ļ.,	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Щ	
\perp	38	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	匚	<u> </u>		Ш	
\perp	39	1	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
\coprod	40	ļ.,	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
\perp	41	 	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш	
\perp	42	;	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
\coprod	43	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	L	_	Ш	
\coprod	44	└	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	Ш	
$\perp \!\!\! \perp$	45	_	┞	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
\coprod	46	٫	_		<u> </u>	! —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
4	47	Į.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	 	⊢	<u> </u>	Ш	
!	48	1	 	—	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
-	49	-	₩	┡	<u> </u>	₩	<u> </u>	1-	<u> </u>	\sqcup	
4	50	⊥ ;		L	L_	Щ	L_	L	<u> </u>		
1											

Cla	ıim					Date	•			
		1								
	Original		N							
Final	<u>.</u>	Κ,	Ι\							
"	일	ß	١,							
		٠								
1	51	Ł	<u> </u>							
	.52	Τ								
	53	Ī								
H	54	\vdash	_	_	_	Т	П			
\vdash	55	╫╴	\vdash			-				
\vdash	56	₩-			\vdash	┝	Н	_		
 	50	╙	-		\vdash					_
	57	Ц_	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш			
1	58	1	L_		L.	_				
2	59	п			L					
3	60	11								
4	61	=			L	L				
5	62	╒	Г	Г	Г					
6	63	=	 	Г						
7	64	늘	1	\vdash	 	\vdash	-		-	
8	65	=		\vdash	\vdash		Н	-	-	
		-	-	-			\vdash	\vdash	_	
	66	1	 		ļ	-	_			
$\perp \perp$	67	1	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		_		_
	68	L	L							
	69	ı								
	70.	П								
	71	Γ	<u> </u>							
\vdash	72	i		\vdash		_	П	$\overline{}$		
H	73	i	\vdash	 		_	\vdash			
H	74	∺	┢			_	_	_	-	-
H		╁	├	├		⊢	\vdash	_	_	
H	75	1	├-			-	-		_	
H	76	H	_		_	_	ļ		_	
Ш	77	Ц	<u> </u>		_	_		L		
<u> </u>	78 79		l			<u></u>				
1	79					7				
	- 80	П	Г			Π				
Π	81	Ιt	Г		Г	Г			Т	\Box
H	82	H	 	 	_	\vdash		_	\vdash	\vdash
+	83	H	\vdash		\vdash	\vdash	-			-
+	0.4	-	├		-		\vdash	<u> </u>		\vdash
+	84		<u> </u>	\vdash	 	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
1	85	1	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	_	L.	_	_
<u> </u>	86	Ш			_		<u>L</u>		<u> </u>	<u>_</u>
Ш	87	1					L			
	88	LΤ	L^{-}	Ĺ	L	L				L
	89	П								
	90	Ιİ		Г		<u> </u>	Г		l	Г
H	91	H	1	1	 	Ι	T			
+	92	H	一	 	\vdash	\vdash	 		\vdash	\vdash
+	93	-	├	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
+		1	├	├	 	 	 —	 	 	
1	94	1	├	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1	95	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
Ш	96	L		L	_	L_			<u> </u>	
	97	I	L	L	L	L	L	L		L
Π	98	1								
П	99	\sqcap		Γ			}			
H	100	Ħ		r	T	t		\vdash	\vdash	\vdash

Claim		Date								
		1		Ò						
_	a	N۷								
Final	:₫	V	Ι `	\						
ш	Original	17							1	l l
		3								
	101	1								
1	102	T			-					
9	103	=		П			_		$\overline{}$	
10	104	-	-	-	_	\vdash		-	-	Н
10	104 105	Ι-	-	-		⊢	<u> </u>	_		\vdash
11	105	=		_	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	\vdash	_		
12 13	106	=	_	Ш		L	L			\Box
13	107	=								
	108	17	Π							
	109	\top	Г			\vdash				
\vdash	110	i-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		_	\dashv
\vdash	110 111	+	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash		\vdash	Н
$\vdash \vdash$	117	#	₩	\vdash	_		\vdash	Ш	Ш	Щ
oxdot	112	Щ	Ь.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L.	\sqcup
\Box	113	Ш	乚	L					L	Ш
	114	Π							L	
П	115	\sqcap								
H-	116	H	\vdash	 					_	\vdash
H	116 117	╁	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash	117	₩	<u> </u>	┝	┝	-			├-	_
H	118		_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L
Ш	119	1			L		L	_	_	Ш
	120	Ì	İ	1				1		i
	121 122 123									
	122	H		_		Ť		_	_	
H-	123	1	 	├	-			\vdash	├─	-
H	123	1	├	├	_	├—	 	├	⊢	
Н.	124 125	Ц	╙	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ш
$\sqcup \bot$	125	Ш		辶				L		Ш
1	126		ļ			ļ				
14	127	=	Π							
15	127 128 129	=			-		\vdash			П
16	120	=	╁	╁	-	\vdash	\vdash		_	Н
	120	ΙĒ	-	\vdash	\vdash	├	 		\vdash	Н
17	130 131	Ē	\vdash	⊢	\vdash	₩	 	\vdash	\vdash	Н
18	131	<u> =</u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
19	132	=	\perp	_			匚	<u> </u>		Ш
20	133 134	_=	L	L	L	L	L	L	L	$ldsymbol{L}$
21	134	=			Γ					П
22	135	=			П	Г	Γ	Ι	Π	М
22	136	=	\vdash	T	T	_	 		 	Н
	137	-	1	-	 		\vdash	-	-	$\vdash\vdash$
$\vdash \vdash$	137	╁	\vdash	\vdash		-	-	-	\vdash	Н
$\vdash \downarrow$	138 139	H	ļ	 -	├—	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	Ш
\sqcup	139	Ц	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	ļ	_	Ш
Ш.	140	Ш			oxdot	L		$oxed{oxed}$	oxdot	Ш
ΙT	141	ΙŢ			_	_	1	_	1	
	142	IT	Т	Т	Γ	_	Γ.	Г		П
 	143	Ħ	\vdash	t	\vdash		—	T	T	Н
\vdash	144	H	\vdash		-		\vdash	\vdash	╁	$\vdash \vdash \vdash$
$\vdash \vdash$		┼	⊢	₩	├—			-	\vdash	$\vdash \vdash$
1	145	#	_	₩.	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
\perp	146	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
24	147	=	L	L		L	L^{-}	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	<u>[</u>]
25	148	=								
26	149	=	1	T	Ι-		Т	Т	\vdash	\vdash
27	150	 	+-	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
21	LIDU	<u></u>	<u> </u>	ㄴ		┖-	Щ.	Щ	L	ட